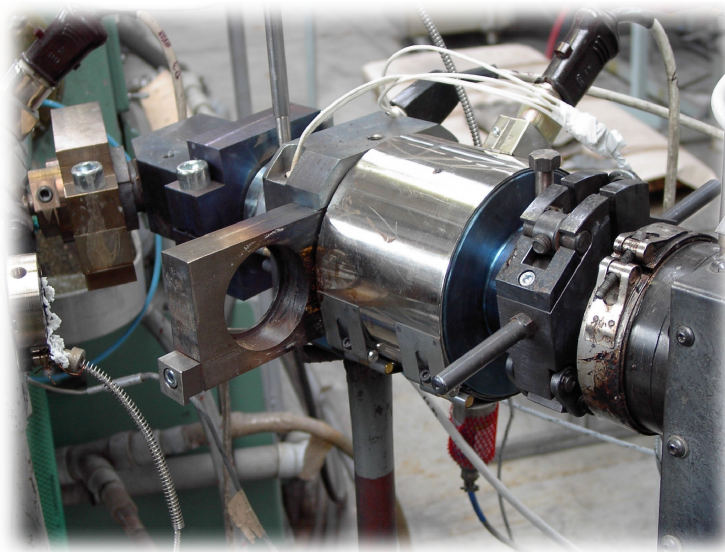


Фильтр сплава с подвижной доской модель SP 63



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Фильтрационная площадь/Диаметр сита	31.7 см ² / Ø 63.5 мм
Размеры фильтра (Ø _{макс.} x l)	Ø 150 x 320 мм
Масса фильтра	36.50 кг
Макс. расход (HDPE)	прим. 70 кг/ч
Электрическое напряжение	230 В, 50 Гц
Отопительная потр. мощность	1.2 кВт

ПРИМЕНЕНИЕ

Оборудование служит для фильтрации сплава полиолефинов на входе в экструзионную головку. Фильтр можно использовать, прежде всего, для экструзионной прессовки плоских и трубчатых пленок, или также профилей, труб, досок и т.п.

ФУНКЦИЯ

Фильтр состоит из входного корпуса с вложенным блоком, уплотненным при помощи тefлонового кольца, из подвижной доски с отверстиями для вложения дробилки с фильтрационными ситами, из выходной камеры и извлекаемого рычажного приспособления для передвижения доски. Фильтр нагревается двумя отопительными приборами с самостоятельной регулировкой температуры. На входе и выходе сплава имеются гильзы для измерения давления в сплаве. Разница давления перед и за фильтрационным ситом сигнализирует степень его загрязнения и необходимость замены.

Замена дробилки производится в нерабочем состоянии машины. После сброса давления в сплаве уплотнительный блок автоматически освободится. Передвижную доску с вложенной дробилкой с чистыми ситами затем при помощи рычага вставляют в рабочее положение.

ПРЕИМУЩЕСТВА

У фильтра относительно большая уплотнительная площадь, при обычном уровне загрязнения гранулята достаточная для недельной трехсменной работы до замены сит. Сама замена производится быстро и просто, не требуя дополнительного демонтажа или настройки. Входные и выходные размеры фильтра можно приспособить условиям Заказчика.

¹ Закрепляем за собой право на изменение технических параметров.